

# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2021년도 본예산 일반회계 도로관리과

부서: 도로관리과

정책: 안전하고 쾌적한 도로환경조성

단위: 도로개설

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
도로관리과	7,725,548	21,319,958	△ 13,594,410
안전하고 쾌적한 도로환경조성	6,735,376	20,385,751	△ 13,650,375
도로개설	1,200	8,267,800	△ 8,266,600
기술자문위원회 운영	1,200	1,800	△ 600
201 일반운영비	1,200	1,800	△ 600
01 사무관리비	1,200	1,800	△ 600
1)자문위원회 운영수당      100,000원*3명*4회	1,200		
도로유지관리	4,722,983	9,366,066	△ 4,643,083
이면도로정비(연간단가)	2,009,300	2,111,681	△ 102,381
203 업무추진비	2,300	2,300	0
03 시책추진업무추진비	2,300	2,300	0
1)이면도로정비 업무추진      2,300,000원	2,300		
401 시설비및부대비	2,007,000	2,109,381	△ 102,381
01 시설비	2,000,000	2,101,381	△ 101,381
1)이면도로 정비공사      2,000,000,000원	2,000,000		
03 시설부대비	7,000	8,000	△ 1,000
1)공사관련 부대경비      7,000,000원*1식	7,000		
도로시설물 유지보수(연간단가)	1,707,000	1,407,000	300,000
203 업무추진비	2,000	2,000	0
03 시책추진업무추진비	2,000	2,000	0
1)도로시설물 유지보수 업무추진   2,000,000원	2,000		
401 시설비및부대비	1,705,000	1,405,000	300,000
01 시설비	1,700,000	1,400,000	300,000
1)도로시설물 유지보수공사   1,700,000,000원	1,700,000		
03 시설부대비	5,000	5,000	0
1)공사관련 부대경비      5,000,000원*1식	5,000		
도로유지보수 및 제설대책	435,633	782,384	△ 346,751
201 일반운영비	127,893	141,374	△ 13,481
01 사무관리비	25,662	40,562	△ 14,900
1)도로유지보수용 물품(노끈 외 20종)			
1,000,000원*1회	1,000		
1)제설상황판 제작      400,000원*1개	400		
1)제설홍보물 제작	4,662		
2)제설교육자료 등 인쇄      5,000원*100부	500		
2)제설홍보 전단지 제작      120원*15,000매	1,800		
2)어깨띠      1,500원*700개	1,050		
2)제설차량 홍보 현수막      8,200원*8㎡*20개	1,312		
1)도로시설물 종사자 작업복      70,000원*2명	140		

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경조성  
 단위: 도로유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
1)도로시설물 종사자 우의 및 안전화(안전모) 70,000원*2명	140		
1)도로시설물 종사자 및 제설요원 방한복 110,000원*40명	4,400		
1)제설작업 근무자 방한장갑 5,000원*1,800명	9,000		
1)공무직 대기실 소모품비 800,000원*1회	800		
1)제설급량비 8,000원*40명*16회	5,120		
02 공공운영비	102,231	100,812	1,419
1)도로관리과 창고 전기 및 상하수도 요금 200,000원*12월	2,400		
1)상황실 연료비 17,340원*1대*30일	521		
1)제설대기실 연료비 17,340원*2대*120일	4,162		
1)생활민원장비 유지비	8,668		
2)콤팩트, 커터기 보수비 100,000원*12월	1,200		
2)콤팩트 유류비 144,500원*12월	1,734		
2)커터기 등 유류비 144,500원*12월	1,734		
2)안전장비(경광등, 펜스, 라바콘 등) 2,000,000원*2회	4,000		
1)도로관리과 창고 무인경보장치 사용료 100,000원*12월	1,200		
1)도로관리과 창고 유지보수비 20,000,000원*1회	20,000		
1)제설차량 유지비	45,000		
2)굴삭기-보험, 검사, 유류, 소모품 8,000,000원*1대	8,000		
2)다목적차량-검사, 유류, 소모품 3,000,000원*3대	9,000		
2)지게차-보험, 유류, 소모품 4,000,000원*1대	4,000		
2)순찰차량-검사, 유류, 소모품 3,000,000원*2대	6,000		
2)3.5톤 덤프-검사, 유류, 소모품 2,000,000원*1대	2,000		
2)1톤 도로보수차량-검사, 유류, 소모품 3,000,000원*2대	6,000		
2)차량 보험료 8,000,000원	8,000		
2)차량 환경개선부담금 200,000원*5대*2회	2,000		
1)염화칼슘 살포기 유지비 600,000원*13대*1회	7,800		
1)염화칼슘 살포기 유지비(동주민센터용) 100,000원*16대*1회	1,600		
1)중장비, 차량공구 구입비 2,000,000원*1회	2,000		
1)제설차량 GPS단말기 통신요금 360,000원*12월	4,320		
1)자동엑상살포장치 통신요금 60,000원*12월	720		
1)친환경 용설시스템 통신요금 70,000원*12월	840		

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경 조성  
 단위: 도로유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
1)영조물 배상책임보험(자기부담금) 3,000,000원*1회	3,000		
203 업무추진비	2,300	2,300	0
03 시책추진업무추진비	2,300	2,300	0
1)도로유지보수 및 제설대책 업무추진 1,700,000원	1,700		
1)공무직 간담회비 30,000원*10명*2회	600		
206 재료비	131,440	301,440	△ 170,000
01 재료비	131,440	301,440	△ 170,000
1)도로유지관리 자재 구입	41,440		
2)시멘트 4,000원*400포	1,600		
2)레미탈(포대물탈) 3,500원*100포	350		
2)모래 30,000원*100㎡	3,000		
2)도로보수재(포대아스콘) 12,500원*2,420포	30,250		
2)고압블록 7,000원*320㎡	2,240		
2)콘크리트블록 25,000원*80㎡	2,000		
2)경계석 20,000원*100개	2,000		
1)제설자재 구입	90,000		
2)영화칼슘(1톤) 200,000원*50톤	10,000		
2)영화칼슘(25kg) 220,000원*50톤	11,000		
2)소금(1톤) 100,000원*60톤	6,000		
2)소금(25kg) 120,000원*50톤	6,000		
2)친환경 제설제 370,000원*100톤	37,000		
2)낙가래 10,000원*400개	4,000		
2)모래 30,000원*100㎡	3,000		
2)삽 5,000원*300개	1,500		
2)빗자루 4,000원*250개	1,000		
2)모래주머니 250원*10,000개	2,500		
2)소형제설함 200,000원*40개	8,000		
401 시설비및부대비	170,000	170,000	0
01 시설비	170,000	170,000	0
1)제설대책 용역비 170,000,000원*1식	170,000		
405 자산취득비	4,000	167,270	△ 163,270
01 자산및물품취득비	4,000	167,270	△ 163,270
1)소형살포기 4,000,000원*1대	4,000		
도로시설물 정밀 안전점검	71,050	135,001	△ 63,951
401 시설비및부대비	71,050	135,001	△ 63,951
01 시설비	71,050	135,001	△ 63,951
1)도로시설물 정밀안전점검 29,000원*2,450m	71,050		
관내 노후계단 정비공사	500,000	0	500,000

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경 조성  
 단위: 도로유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비		500,000	0	500,000
01 시설비		500,000	0	500,000
1)계단정비공사	500,000,000원*1식	500,000		
밝고 쾌적한 거리 조성		2,011,193	2,751,885	△740,692
가로등 정비 및 유지관리		576,892	577,840	△948
201 일반운영비		316,972	317,920	△948
01 사무관리비		700	700	0
1)가로등 근무자 피복비	70,000원*5명*2회	700		
02 공공운영비		316,272	317,220	△948
1)가로등 전기요금		257,752		
2)LED 50w 가로등 기본요금	7,991원*757등*0.05kw*12월	3,630		
2)LED 50w 가로등 사용요금	109.13원*757등*0.05kw*13시간*365일	19,600		
2)LED 60w 가로등 기본요금	7,991원*531등*0.06kw*12월	3,056		
2)LED 60w 가로등 사용요금	109.13원*531등*0.06kw*13시간*365일	16,498		
2)70w 가로등 기본요금	9,133원*327등*0.07kw*12월	2,509		
2)70w 가로등 사용요금	124.72원*327등*0.07kw*13시간*365일	13,547		
2)LED 75w 가로등 기본요금	7,991원*521등*0.075kw*12월	3,747		
2)LED 75w 가로등 사용요금	109.13원*521등*0.075kw*13시간*365일	20,234		
2)100w 가로등 기본요금	9,133원*139등*0.1kw*12월	1,524		
2)100w 가로등 사용요금	124.72원*139등*0.1kw*13시간*365일	8,226		
2)LED 100w 가로등 기본요금	7,991원*1,612등*0.1kw*12월	15,458		
2)LED 100w 가로등 사용요금	109.13원*1,612등*0.1kw*13시간*365일	83,473		
2)LED 120w 가로등 기본요금	7,991원*110등*0.12kw*12월	1,266		
2)LED 120w 가로등 사용요금	109.13원*110등*0.12kw*13시간*365일	6,836		
2)150w 가로등 기본요금	9,133원*35등*0.15kw*12월	576		
2)150w 가로등 사용요금	124.72원*35등*0.15kw*13시간*365일	3,107		
2)200w 가로등 기본요금	9,133원*237등*0.2kw*12월	5,195		
2)200w 가로등 사용요금	124.72원*237등*0.2kw*13시간*365일	28,052		

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경 조성  
 단위: 밝고 쾌적한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
2)250w 가로등 기본요금 9,133원*121등*0.25kw*12월	3,316		
2)250w 가로등 사용요금 124.72원*121등*0.25kw*13시간*365일	17,902		
1)가로등 무선원격 시스템 통신요금 5,155원*194개*12월	12,001		
1)친환경용설시스템(열선) 전기요금(330kw 2대) 5,000,000원*5월	25,000		
1)친환경용설시스템(열선) 전기요금(92kw 1대) 800,000원*5월	4,000		
1)친환경용설시스템(열선) 전기요금(54kw 1대) 500,000원*5월	2,500		
1)친환경용설시스템(열선) 전기요금(106kw 1대) 820,000원*5월	4,100		
1)친환경용설시스템(열선) 전기안전관리대행 수 수료 630,000원*5월	3,150		
1)가로등 보수차량 유지비	4,070		
2)자동차세 60,000원*2회	120		
2)자동차환경개선부담금 330,000원*2회	660		
2)보험료 600,000원*1회	600		
2)검사비 84,000원*2회	168		
2)연료비 1,359원*70L*12월	1,142		
2)소모품비 60,000원*3회	180		
2)보수비 100,000원*12월	1,200		
1)가로등 순찰차량 유지비	3,699		
2)자동차세 60,000원*2회	120		
2)보험료 400,000원*1회	400		
2)검사비 84,000원*2회	168		
2)연료비 1,359원*100L*12월	1,631		
2)소모품비 60,000원*3회	180		
2)보수비 100,000원*12월	1,200		
203 업무추진비	1,000	1,000	0
03 시책추진업무추진비	1,000	1,000	0
1)가로등정비 등 업무추진 1,000,000원	1,000		
206 재료비	128,000	128,000	0
01 재료비	128,000	128,000	0
1)가로등 유지관리 자재구매	128,000		
2)램프, 안정기 구매 40,000원*300세트	12,000		
2)LED등기구 구매 400,000원*100세트	40,000		
2)LED보행등기구 구매 300,000원*200세트	60,000		
2)누전 차단기 등 구매 20,000원*200개	4,000		
2)횡단보도 집중조명등 구매 600,000원*20세트	12,000		
401 시설비및부대비	130,920	130,920	0

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경 조성  
 단위: 밝고 쾌적한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
01 시설비		130,000	130,000	0
1)가로등 정비공사	130,000,000원*1식	130,000		
03 시설부대비		920	920	0
1)공사관련 부대경비	920,000원*1식	920		
보안등 신설		220,000	200,000	20,000
203 업무추진비		1,000	1,000	0
03 시책추진업무추진비		1,000	1,000	0
1)보안등 신설 업무추진	1,000,000원	1,000		
206 재료비		86,000	86,000	0
01 재료비		86,000	86,000	0
1)LED 등기구 구매	300,000원*220등	66,000		
1)전용주 구매	500,000원*40본	20,000		
401 시설비및부대비		133,000	113,000	20,000
01 시설비		132,200	112,200	20,000
1)LED 등기구 설치		132,200		
2)등기구 설치	250,000원*220등	55,000		
2)전용주 설치	1,000,000원*40본	40,000		
2)기타자재(암대, 점멸기)구매 및 설치	37,200,000원*1식	37,200		
03 시설부대비		800	800	0
1)공사관련 부대경비 등	800,000원*1식	800		
보안등 보수 및 유지관리		734,195	736,399	△2,204
201 일반운영비		307,539	309,599	△2,060
02 공공운영비		307,539	309,599	△2,060
1)보안등 전기요금		301,539		
2)50W 보안등 전기요금	49원*3,627등*50w*12월	106,634		
2)70W 보안등 전기요금	49원*782등*70w*12월	32,188		
2)100W 보안등 전기요금	49원*707등*100w*12월	41,572		
2)LED 25W 보안등 전기요금	43원*1,361등*25w*12월	17,557		
2)LED 50W 보안등 전기요금	43원*3,928등*50w*12월	101,343		
2)LED 75W 보안등 전기요금	43원*58등*75w*12월	2,245		
1)보안등 통신요금		6,000		
2)보안등 양방향 통신요금	250원*2,000개*12월	6,000		
206 재료비		195,000	195,000	0
01 재료비		195,000	195,000	0
1)보안등 유지관리 자재		195,000		

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경 조성  
 단위: 밝고 쾌적한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	2)LED등기구 구매 300,000원*300등	90,000		
	2)기타자재(암대, 소모자재) 구매 10,000,000원*1식	10,000		
	2)등기구 구매 50,000원*200등	10,000		
	2)양방향 점멸기 130,000원*500개	65,000		
	2)램프, 안정기 구매 40,000원*500개	20,000		
	401 시설비및부대비	231,656	231,800	△ 144
	01 시설비	230,000	230,000	0
	1)보안등 보수공사 230,000,000원*1식	230,000		
	03 시설부대비	1,656	1,800	△ 144
	1)공사관련 부대경비 1,656,000원*1식	1,656		
	오패산 터널 기전시설 정비 및 유지관리	95,106	107,646	△ 12,540
	201 일반운영비	55,106	67,646	△ 12,540
	02 공공운영비	55,106	67,646	△ 12,540
	1)터널등 전기요금	49,106		
	2)터널등(53kw) 기본요금 7,991원*53kw*12월	5,083		
	2)LED터널등(75w) 사용요금 109.13원*168등*0.075kw*13시간*365일	6,525		
	2)LED터널등(100w) 사용요금 109.13원*264등*0.1kw*13시간*365일	13,671		
	2)동력용(400kw) 기본요금 10,183원*100kw*12월	12,220		
	2)동력용(400kw) 사용요금 159원*400kw*365일*0.5	11,607		
	1)전기안전관리대행(500kw) 수수료 400,000원*12월	4,800		
	1)무인전자경비시스템 100,000원*12월	1,200		
	401 시설비및부대비	40,000	40,000	0
	01 시설비	40,000	40,000	0
	1)터널 정비공사	40,000		
	2)전기시설물 보수 22,000,000원	22,000		
	2)소방시설물 보수 18,000,000원	18,000		
	공원등 정비	30,000	30,000	0
	206 재료비	16,000	16,000	0
	01 재료비	16,000	16,000	0
	1)램프, 안정기 구매 40,000원*100세트	4,000		
	1)분전반 구매 2,000,000원*5면	10,000		
	1)수신기 구매 400,000원*5개	2,000		
	401 시설비및부대비	14,000	14,000	0
	01 시설비	14,000	14,000	0
	1)공원등 정비공사	14,000		
	2)공원등 보수 및 점검 7,500,000원	7,500		

부서: 도로관리과  
 정책: 안전하고 쾌적한 도로환경 조성  
 단위: 밝고 쾌적한 거리 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	2)분전반 및 수신기 교체 6,500,000원	6,500		
	주택가 빛 환경 개선사업	325,000	300,000	25,000
	401 시설비및부대비	325,000	300,000	25,000
	01 시설비	325,000	300,000	25,000
	1)친환경 조명 LED등 교체	325,000		
	2)LED 등기구 구매 300,000원*550등	165,000		
	2)LED 등기구 설치 250,000원*550등	137,500		
	2)기타자재(암대, 양방향점멸기 등) 구매 22,500,000원*1식	22,500		
	횡단보도 안전조명 설치(구 주민참여)	30,000	0	30,000
	401 시설비및부대비	30,000	0	30,000
	01 시설비	30,000	0	30,000
	1)횡단보도 집중조명등 구매 600,000원*40세트	24,000		
	1)횡단보도 집중조명등 설치 150,000원*40등	6,000		
	행정운영경비	990,172	934,207	55,965
	인력운영비(도로관리과)	978,722	923,607	55,115
	인력운영비(도로관리과)	978,722	923,607	55,115
	101 인건비	978,722	923,607	55,115
	03 무기계약근로자보수	978,722	923,607	55,115
	1)도로유지관리 인부임	978,722		
	2)기본급 3,696,000원*10명*12월	443,520		
	2)가족수당 60,000원*10명*12월	7,200		
	2)위험수당 40,000원*10명*12월	4,800		
	2)기능장려수당 20,000원*7명*12월	1,680		
	2)명절휴가비 3,696,000원*10명*50%*2회	36,960		
	2)시간외근무수당 139,680원*1/8*150%*10명*20시간*7월	36,666		
	2)휴일근무수당 139,680원*200%*10명*2일*7월	39,111		
	2)연차유급 휴가수당 139,680원*10명*21일	29,333		
	2)보험료 등	65,952		
	3)연금부담금 599,269,000원*4.5%	26,968		
	3)건강보험료 599,269,000원*3.43%	20,555		
	3)장기요양보험료 20,555,000원*11.52%	2,368		
	3)고용보험료 599,269,000원*1.65%	9,888		
	3)산업재해보험료 599,269,000원*1.03%	6,173		
	2)연금지급금	300,000		
	3)중간퇴직금 50,000,000원*1명	50,000		
	3)정년퇴직금 250,000,000원*1명	250,000		
	2)제설재해대책 급량비 8,000원*10명*2식*30일	4,800		

부서: 도로관리과  
 정책: 행정운영경비  
 단위: 인력운영비(도로관리과)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	2)문화체육행사 25,000원*10명*2회	500		
	2)생일선물 70,000원*10명	700		
	2)퇴직자 격려금 300,000원*1명	300		
	2)건강검진비 200,000원*10명	2,000		
	2)파상풍 접종비 50,000원*1명	50		
	2)산업시찰비 1,300,000원*1명	1,300		
	2)직무교육비(보도 포장교육) 270,000원*5명	1,350		
	2)도로시설물 종사자 작업복 70,000원*10명	700		
	2)도로시설물 종사자 우의 및 안전화(안전모) 70,000원*10명	700		
	2)도로시설물 종사자 방한복 110,000원*10명	1,100		
기본경비(도로관리과)		11,450	10,600	850
기본경비(도로관리과)		11,450	10,600	850
201 일반운영비		6,650	5,800	850
01 사무관리비		6,650	5,800	850
	1)기술직무분야 전문도서 구매 50,000원*4종	200		
	1)도면 및 행정구역도 구매 10,000원*50매	500		
	1)도면 설계프로그램 구매 850,000원*1개	850		
	1)건설공사설계기준지침서 인쇄 25,000원*80부	2,000		
	1)복사기 소모품 구매 100,000원*2대*3회	600		
	1)사무용품비 10,000원*25명*4회	1,000		
	1)서류봉투 100원*5,400매	540		
	1)문서보관상자 80,000원*12상자	960		
203 업무추진비		4,800	4,800	0
04 부서운영업무추진비		4,800	4,800	0
	1)30인 이하 400,000원*12월	4,800		